## Index of Claims

Application No.

Applicant(s)

Art Unit

√ Rejected = Allowed (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		Ш	L				ز		L.	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
<u> </u>					-	<u> </u>				
L CI	aim	<u> </u>	_		,	<u>Da</u>	œ_		<b></b> -	_
Final	Ortginal	8/12/03								
<u> </u>	(1)	a -		L	L	L	1	-	L	╀
<del> </del>	2	Н	_	<del> </del>	┼	┼~	╀	+-	╀	╁
-	3	$\vdash$		├-	╀	╀	╁	╁	╂╼	┼
	3	Щ.		┞	<b>├</b>		╀	╀	├	╀
	4			_	↓_	ļ٠	<u> </u>	<u> </u>	L	┖
	5			_	<u> </u>	<b>!</b> _	<u> </u>	<u> </u>	_	L
L-	6			_	Ļ	↓_	<u> </u>	1_	_	1
L	7			L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ᆫ	L
<u></u>	8		_	L	L	L	L	L	L	<u> </u>
	9				_	1_			<u>L</u>	L
	10						_			L
	11						1_		L	
	12	•			L			L		
	13									
	14			L	L					
	(15)	.,			匚	Γ				$\Box$
	16									
	17	1								
	18	•								
	19									
	20									
	21	·					L			
	22				_	乚	<u></u>	$oxed{oxed}$	L	
	23	:				_				<u></u>
	24	_		<u>_</u>	Ш	乚	L_	L	_	1_
	25	·		L.	_	<u> </u>	_	L.		<u></u>
	26			<u> </u>	L	<u> </u>	<b>!</b> _			ļ
<b>—</b>	24	╧		_	<u> </u>	<u> </u>	┞		<u> </u>	<u> </u>
<b>—</b>	(28)	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	ļ	<u> </u>	<b>!</b>
$\vdash$	29	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	30	_		_	<b> </b>	_	╙	_	┡	
<b> </b>	31			<u> </u>	<b>!</b>		1_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
	32	_	_	$\vdash$	_	_	<b>!</b>	$\vdash$	<b>L</b>	<u> </u>
-	33	_		<u> </u>		<u> </u>	1	<u> </u>	١	<u> </u>
	34	-	_	<u> </u>	_		<b>!</b>	$\vdash$	_	-
$\vdash$	35	_		⊢	<u> </u>		<b> </b> -		<u> </u>	-
	36		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	_	<u> </u>
$\vdash$	37	-	_	<u> </u>	<b>—</b>	-	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>
	38		_	$\vdash$		-	$\vdash$	Н	<u> </u>	-
$\vdash$	39 40	-	-	_	⊢	$\vdash$			<u> </u>	
	41	-	-	-		-	<del> </del> —	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	41		-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$
-	43	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$	
$\vdash$	44	-	ᅱ	-	H	Н	<del> </del>	Н	-	
$\vdash$	45	$\dashv$	-		H	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$
<del>  </del>	46	-+	-		$\vdash$	$\vdash$	-	Н		Н
	47	-+	ᅥ	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-	
-	48	$\dashv$	-	-	Н	-	$\vdash$	Н		$\vdash$
$\vdash$	49	-+	-		Н	Н	_	Н		_
	73	-+	-		⊢	H	$\vdash$			Ь

						J	Ц.	<u> </u>		-			
Claim C							Date						
	1 .	⊢	1	т-	<del>'</del>	<u>val</u>	ī	Γ.	T-	1			
<u></u>	Ortginal	i	1	}									
Final	Ē	l	ļ	l			l						
_	Ō		1		1		ł	ı					
	51	┢	┼	╁╌	+	├~	$\vdash$	╁╌	-	┢			
	52	1	╁╌	╁	1		Н	╁	1-	1			
	53	1	_	1		1	┰	1	1				
_	54	Т	$\vdash$	1				1	Г	$\vdash$			
	55			T					1				
	56	Г	Ī		П	Г							
	57												
	58												
<u> </u>	59		<u> </u>	_	_	上	_	<u>_</u>	L	L			
	60	Ĺ	L					_	L				
	61	_	L	_	L	$\vdash$	$\vdash$	L	<u>_</u>				
	62		_	L	<u> </u>	<u></u>	_	_	_	Ш			
L	63	<b>L</b>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
Ь.	64	L.	oxdot	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш			
ļ	65	-		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	Ш			
L	66	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	Ļ	_	_	Н			
	67	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	68	<u> </u>	<del> </del>	┡	<u> </u>	_	-			Н			
	69	⊢	├	┝	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	-	Н			
	70 71	⊢	├-	┝	-	-		-		Н			
	72	⊢	┝	├	-	H	┝	-	-	Н			
	73	⊢	├-	├	-	-	┝	-	⊢	Н			
	74	$\vdash$		$\vdash$	├	H	⊢	┝	-	Н			
	75	-	┢	-	-		$\vdash$	⊢	-	-			
	76	<del> </del>	-	-	-		-	┢	-				
	77	$\vdash$	┢	Н	┢	П		┢	_	Н			
	78			Г				_	Г	П			
	79	$\vdash$		_									
	80		Г							П			
	81												
	82												
	83												
	84		L	L	L			L	L	Ш			
	85	$\sqcup$	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш			
	86	Ш	ļ	L_	L	_	L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш			
	87	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	$\sqcup$	L.,	_	$\vdash$	Ш			
	88	L_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
	89	Н	-	<b> </b>	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Н			
	90	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-			H	$\vdash$	$\vdash$			
	91 92	Н	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$			
	93	-	<del>   </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	Н			
	94	Н	H	-	-	H	-	-	$\vdash$				
$\dashv$	95	-		<del> </del>	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$			
	96	$\vdash$	Н		-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н			
-	97	$\vdash$	Н	<del> </del>	Н	H	-	Н	-	$\vdash$			
	98		Н	Η-	$\vdash$	М		Н	Ι	$\vdash$			
	99	-						$\vdash$	Т	$\vdash$			
	~ ~												

nçe		Objected										
	• · · · · ·	Date										
Claim		⊢	1	Υ_	_	Jan	<del>-</del>	_		_	ł	
Final	Original											
$\vdash$	101	<u> </u>	Ħ			Г	┢	┢		Г	1	
	102		Ŀ								]	
	103	L	L.			_	_	L			l	
ļ	104	_	L	┡	<u> </u>	<b>.</b>		_	·	_	1	
<u> </u>	105 106	<u> </u>	<del> </del>	-	-		├		H	-	1	
$\vdash$	107	Η.	-	├	⊢	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	-	ł	
$\vdash$	108	-	·	$\vdash$	$\vdash$	1	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┝	ľ	
	109		$\vdash$	$\vdash$	Г				Г	_	ĺ	
	110										1	
	111		L	lacksquare	L	_	<u></u>	<u> </u>	L	L	l	
<u></u>	112	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ldash		_	l	
	113	_	-	-	<u> </u>	┢	⊢	├	-	-		
-	114 115	-	-	⊢	⊢	-	-	┝	-	H	ĺ	
	116	_	H	-	_	$\vdash$	$\vdash$	┝	H	-	ļ,	
	117	_	_	Г		_	$\vdash$		-	-		
	118											
	119		1								Ì	
	120	L	. :	_			<u>_</u>	<u> </u>	Ŀ	Ŀ	ļ	
$\vdash$	121	_		_	_	_	_	ŀ	L	⊢		
$\vdash$	122 123	-	<u> </u>	L	-	<u> </u>	-	-	-	-	ł	
$\vdash$	123	┝	⊬	-	-	Н	-	-	-	-	ŀ	
$\vdash$	125	-		-			$\vdash$				١	
	126										1	
	127											
	128	_		ļ	_	Ш	<u> </u>		L	Ŀ	l	
	129 130	_	-	-		H	-	-	H	-	{	
	131	_	-	┝	-	-			Н	_	ł	
$\vdash$	132	_		┢	-	$\vdash$	-	=			١	
	133	÷	-		П						1	
	134										1	
	135			L	_	<u> </u>		_	L	_	Į	
	136		L.	L		<u> </u>			_	_	ł	
$\vdash$	137 138	_	_	-		-	<del> </del>	-	_		ł	
$\vdash$	139	_	-		-	<del> </del>		-	$\vdash$	<del> </del>	١.	
$\vdash$	140	-			H	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	<u> </u>		
$\vdash \lnot$	141										١.	
	142										1	
	143			L		L	-			L	ľ	
	144	_	L	_	$oxed{oxed}$	L		L		_	1	
$\vdash$	145 146		-	_	$\vdash$		$\vdash$	H	-	-	ŀ	
$\vdash$	147			-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	ŀ	
$\vdash \vdash$	148	_		-	-	Н	-	-	Н			
$\vdash \vdash$	149	_			П	П	Ι-	$\vdash$		Γ	1	
	150											

50